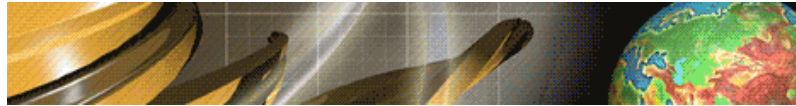


ASSINE A REVISTA
tiinside



SEÇÕES

News

Tecnologia

Estratégia

Infra-estrutura

Gestão



tiinside

ESPECIAIS

Outsourcing

HOME

QUEM SOMOS

FALE CONOSCO

EVENTOS

CADASTRE-SE

ASSINE

ANUNCIE

Pesquisa

OK

NOVEMBRO 2007



Nº 30

RSS



Infra-estrutura

Manaus implanta rede óptica metropolitana para educação e pesquisa

Segunda-feira, 17 de Setembro de 2007, 23h04

O Ministério da Ciência e Tecnologia e o governo do estado do Amazonas inauguram na quarta-feira (19/9), em Manaus, a nova rede óptica metropolitana para pesquisa e educação, a Metromao. O projeto é parte da Rede de Educação e Pesquisa do Amazonas (Repam), que visa a interligar as instituições de ensino e pesquisa de todo o estado, utilizando diversas tecnologias de comunicação de dados.

A Metromao foi implantada pela Rede Nacional de Ensino e Pesquisa (RNP) em parceria com instituições acadêmicas e com a Secretaria de Ciência, Tecnologia e Inovação do Amazonas. Foram investidos R\$ 1,4 milhão pelo MCT, com recursos da Finep, e mais R\$ 1,2 milhão pelo governo do Amazonas em toda a Repam. A nova rede também é resultado da iniciativa Redes Comunitárias de Ensino e Pesquisa (Redecomep), que tem como objetivo implantar em todo o país redes metropolitanas baseadas em tecnologias ópticas para ampliar a capacidade e a qualidade das conexões da comunidade acadêmica à rede Ipê da RNP.

Com 61 quilômetros de extensão, a Metromao conecta 15 instituições acadêmicas, unidades da Prefeitura e do governo do estado e a empresa distribuidora de energia Manaus Energia. A rede visa facilitar e ampliar a divulgação de estudos científicos e a integração entre universidades, unidades de pesquisa e laboratórios de diversas empresas da Superintendência da Zona Franca de Manaus (Suframa). Instituições que participam da rede terão acesso mútuo à produção científica, podendo inclusive compartilhar projetos de educação a distância e interagir por meio de videoconferência.

A Metromao/Repam, segundo o MCT, possibilitará, ainda, a ampliação do monitoramento e vigilância do Sistema de Proteção da Amazônia (Sipam) para o interior do estado. A rede vai beneficiar também o Projeto Experimento de Larga Escala na Biosfera-Atmosfera na Amazônia (Projeto LBA), cuja instituição líder é o Instituto Nacional de Pesquisas da Amazônia (Inpa). O LBA é o maior projeto de cooperação científica internacional já criado, com a meta de estudar as interações entre a Floresta Amazônica e as condições atmosféricas e climáticas em escala regional e mundial. Na área de saúde, a Metromao propiciará a criação de um pólo de telemedicina no Hospital Universitário Getúlio Vargas, da Ufam, que já integra a Rede Universitária de Telemedicina (Rute), outra frente de atuação da RNP. *Da Redação*

Outros destaques

- ▶ Rio Grande do Sul terá centro de software de certificação digital
- ▶ BC atualiza rede e migra de ATM para Gigabit Ethernet
- ▶ Niterói forma comitê gestor para implantação de rede metropolitana
- ▶ ZTE investe US\$ 10 milhões em centro de treinamento em São Paulo
- ▶ Serpro inicia implantação de e-mail de código aberto em órgãos do governo
 - ▶ Preocupações ambientais dominarão o outsourcing em 2008, indica estudo
 - ▶ Comsat fecha contrato para desenvolver projeto de inclusão digital na Colômbia

Quais são as
verdadeiras
identidades
do seu DB?

MATCHING

PHD
BRASIL

0800132655



ti
ONLINE

O COMPLEMENTO
IDEAL PARA A
REVISTA TI INSIDE.

► **Ministério Público da União implanta sistema de gestão de plano de saúde**

TI INSIDE News é uma publicação da Converge Comunicações. A reprodução do conteúdo depende de autorização prévia. A Converge Comunicações não assume responsabilidades sobre mensagens alteradas, replicadas e encaminhadas por terceiros.

EXPEDIENTE: DIRETOR E EDITOR Rubens Glasberg; DIRETOR EDITORIAL Claudiney Santos; DIRETOR EDITORIAL André Mermelstein; DIRETOR EDITORIAL Samuel Possebon; SUCURSAL DE BRASÍLIA Mariana Mazza; REDAÇÃO Fernando Paiva (Rio de Janeiro), Ivone Santana, Letícia Cordeiro, Ana Luiza Mahlmeister, Helton Posseti; WEBSITE Marcelo Roberto Pressi (webmaster), Débora Harue Torigoe (assistente)